

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

| | | |
|---|--|---|
| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 0000054420 | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> WEITERES VORGEHEN </div> <div style="width: 70%;"> siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5 </div> </div> | |
| Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/003346 | Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 30/03/2004 | (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 02/04/2003 |
| Anmelder BASF AKTIENGESELLSCHAFT | | |

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.

☐ Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.

b. ☐ Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** siehe Feld Nr. 1.

2. ☐ **Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen** (siehe Feld II).

3. ☐ **Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung** (siehe Feld III).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Hinsichtlich der Zeichnungen

a. ist folgende Abbildung der **Zeichnungen** mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. _____

☐ wie vom Anmelder vorgeschlagen

☐ wie von der Behörde ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.

☐ wie von der Behörde ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

b. ☐ wird keine der Abbildungen mit der Zusammenfassung veröffentlicht.

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 C07D487/04 A01N43/90

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 C07D A01N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, CHEM ABS Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
|------------|---|--------------------|
| X | EP 0 550 113 A (SHELL INT RESEARCH) 7. Juli 1993 (1993-07-07) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 | 1-8 ● |
| X | WO 02/083676 A (BASF AG ; ALBERT GUIDO (DE); REHNIG ANNEROSE (DE); AMMERMAN EBERHARD) 24. Oktober 2002 (2002-10-24) Anspruch 1 | 1-8 ● |
| X | EP 0 834 513 A (AMERICAN CYANAMID CO) 8. April 1998 (1998-04-08) Anspruch 1 | 1-8 ● |
| X | WO 02/46195 A (BASF AG) 13. Juni 2002 (2002-06-13) Anspruch 1 | 1-8 ● |
| | ----- -/-- | |



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

27. August 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

06/09/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Wolf, C

| C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | |
|--|---|--------------------|
| Kategorie° | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
| P,X | WO 03/080615 A (GRAMMENOS WASSILIOS ; RHEINHEIMER JOACHIM (DE); BASF AG (DE); GEWEHR M) 2. Oktober 2003 (2003-10-02) Anspruch 1 ----- | 1-8 |

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/003346

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| EP 0550113 A | 07-07-1993 | EP 0550113 A2 | 07-07-1993 |
| | | EP 0782997 A2 | 09-07-1997 |
| | | GR 3033916 T3 | 30-11-2000 |
| | | AT 159256 T | 15-11-1997 |
| | | AT 192154 T | 15-05-2000 |
| | | AU 667204 B2 | 14-03-1996 |
| | | AU 3043592 A | 01-07-1993 |
| | | BR 9205172 A | 06-07-1993 |
| | | CA 2086404 A1 | 01-07-1993 |
| | | CN 1075144 A ,B | 11-08-1993 |
| | | CN 1141119 A ,B | 29-01-1997 |
| | | DE 69222746 D1 | 20-11-1997 |
| | | DE 69222746 T2 | 12-02-1998 |
| | | DE 69230977 D1 | 31-05-2000 |
| | | DE 69230977 T2 | 09-11-2000 |
| | | DK 550113 T3 | 09-02-1998 |
| | | DK 782997 T3 | 07-08-2000 |
| | | ES 2108727 T3 | 01-01-1998 |
| | | ES 2147411 T3 | 01-09-2000 |
| | | GR 3025920 T3 | 30-04-1998 |
| | | HK 1010105 A1 | 23-06-2000 |
| | | HU 63305 A2 | 30-08-1993 |
| | | IL 104244 A | 13-07-1997 |
| | | JP 3347170 B2 | 20-11-2002 |
| | | JP 5271234 A | 19-10-1993 |
| | | NZ 245581 A | 26-07-1995 |
| | | PL 297160 A1 | 06-09-1993 |
| | | PL 171579 B1 | 30-05-1997 |
| | | PT 782997 T | 29-09-2000 |
| | | RU 2089552 C1 | 10-09-1997 |
| | | SG 47563 A1 | 17-04-1998 |
| | | US 5593996 A | 14-01-1997 |
| | | ZA 9210043 A | 28-07-1993 |
| WO 02083676 A | 24-10-2002 | BR 0208756 A | 11-05-2004 |
| | | CA 2443696 A1 | 24-10-2002 |
| | | CZ 20032721 A3 | 14-01-2004 |
| | | EE 200300499 A | 15-12-2003 |
| | | WO 02083676 A1 | 24-10-2002 |
| | | EP 1381609 A1 | 21-01-2004 |
| | | SK 12522003 A3 | 04-05-2004 |
| EP 0834513 A | 08-04-1998 | US 2004127509 A1 | 01-07-2004 |
| | | US 5817663 A | 06-10-1998 |
| | | AT 221069 T | 15-08-2002 |
| | | DE 69714171 D1 | 29-08-2002 |
| | | DE 69714171 T2 | 12-12-2002 |
| | | EP 0834513 A2 | 08-04-1998 |
| | | JP 10152489 A | 09-06-1998 |
| WO 0246195 A | 13-06-2002 | US 5965561 A | 12-10-1999 |
| | | WO 0246195 A1 | 13-06-2002 |
| | | AU 2362901 A | 18-06-2002 |
| | | EP 1341794 A1 | 10-09-2003 |
| WO 03080615 A | 02-10-2003 | JP 2004515502 T | 27-05-2004 |
| | | WO 03080615 A1 | 02-10-2003 |